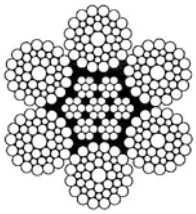
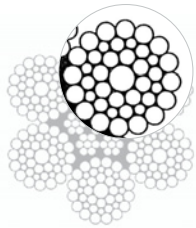


FUNE ACCIAIO CLASSE 6x36 IWRC a norma EN 12385-4
STEEL WIRE ROPE CLASS 6x36 IWRC acc.to EN 12385-4



CARATTERISTICHE GENERALI
Costruzione fune: 6X41 WS + IWRC
Anima: METALLICA
Tipologia di finitura: LUCIDA o ZINCATA
Numero di trefoli esterni: 6
Numero totale di fili: 246 + 49
Tipologia di avvolgimento: CROCIATO
Senso di avvolgimento: DESTRO o SINISTRO
Diametri disponibili: 14 - 60 mm
Caratteristica di costruzione: WARRINGTON-SEALE
Numero totale di fili per trefolo: 41
Numero totale di fili esterni: 16

IMPIEGHI:
ARGANI, RIMORCHIO, ORMEGGIO, OFFSHORE, SOLLEVAMENTO IN GENERE

CERTIFICAZIONI:
Dichiarazione di Conformità EN 10204 in accordo alle EN ISO 12100-1, EN 12385-1, EN 12385-2, EN 12385-4, EN 10264-1, EN10264-2
*Su richiesta Certificato di Conformità EN 10204 3.1 in accordo alle EN ISO 12100-1, EN 12385-1, EN 12385-2, EN 12385-4, EN 10264-1, EN10264-2
*Su richiesta Certificazione e/o collaudo con ente di classifica "IACS" quali RINA - LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING - DNV - GERMANISHER LLOYD ed altri

WIRE ROPE CHARACTERISTICS
Rope construction: 6x41 WS + IWRC
Core: STEEL
Type of external surface: BRIGHT or GALVANIZED
Total number of strands: 6
Total number of wires: 246 + 49
Type of lay: ORDINARY LAY
Lay direction: RIGHT HAND LAY or LEFT HAND LAY
Diameter range: 14 - 60 mm
Characteristic of construction: WARRINGTON-SEALE
Total number of wires of strand: 41
Total number of outer wires: 16

APPLICATIONS:
WINCHES, TOWING, MOORING, OFFSHORE, GENERAL LIFTING PURPOSES

CERTIFICATIONS:
Declaration of Conformity EN 10204 in accordance to EN ISO 12100-1, EN 12385-1, EN 12385-2, EN 12385-4, EN 10264-1, EN10264-2
*Upon request Certificate of Conformity EN 10204 3.1 in accordance to EN ISO 12100-1, EN 12385-1, EN 12385-2, EN 12385-4, EN 10264-1, EN10264-2
*Upon request test certificate trough IACS member such as RINA - LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING - DNV - GERMANISHER LLOYD and others

ø Fune / ø Rope	ø Filo estreno / ø Outer wire	Peso 100 mt / Weight 100 mt	Carico di rottura minimo Minimum Breaking force					
			1770		1960		2160	
mm	mm	Kg	Kg	kN	Kg	kN	Kg	kN
14	0,70	80	12590	124	13941	137	15364	151
16	0,80	105	16443	161	18209	179	20067	197
18	0,90	133	20811	204	23045	226	25397	249
20	1,00	164	25693	252	28451	279	31354	308
22	1,10	198	31088	305	34426	338	37938	372
24	1,20	236	36998	363	40969	402	45150	443
26	1,30	276	43421	426	48082	472	52988	520
28	1,40	321	50358	494	55764	547	61454	603
32	1,60	419	65774	645	72834	715	80267	787
36	1,80	530	83245	817	92181	904	101587	997
40	2,00	654	102772	1008	113804	1116	125417	1230
44	2,20	792	124354	1220	137703	1351	151754	1489
48	2,40	942	147991	1452	163878	1608	180600	1772
52	2,60	1106	173684	1704	192329	1887	211954	2079
56	2,80	1283	201433	1976	223056	2188	245816	2411
60	3,00	1472	231237	2268	256059	2512	282187	2768